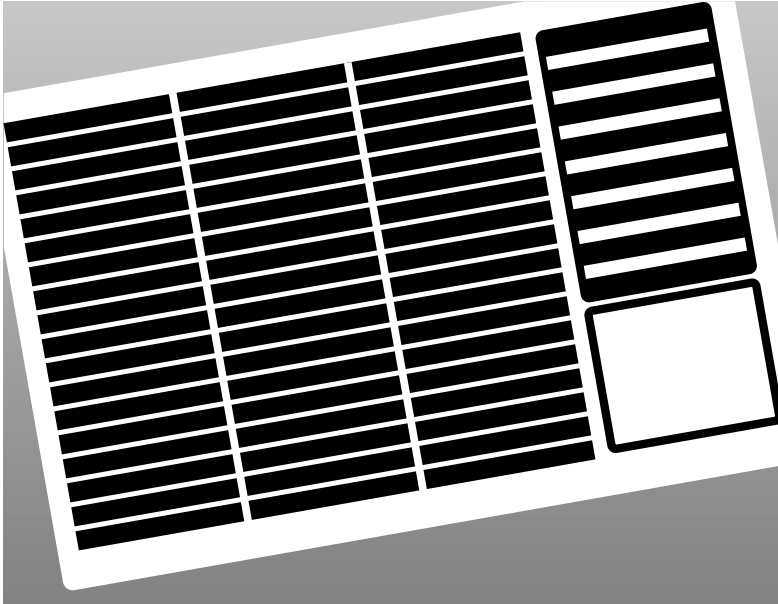


تعليمات المالك

AHT18AGMBC	AHT18FGMBC
AHT18AGMEA	AHT18FGMEA
AHT18AGMEB	AHT18FGMEB
AHT19AGMEA	AHT19FGMEA
AHT19AGMEB	AHT19FGMEB
AHT20AGMBA	AHT20FGMBA
AHT24AGMBA	AHT24FGMBA
AHT24AGMEB	AHT24FGMEB

مكيف هواء الغرفة من نوع الشباك
(التبريد والتدفئة)



تنبيهات من أجل السلامة

التنبيهات التالية من أجل السلامة لا بد من إتباعها عند استخدام مكيف الهواء لك.

- ١ لا بد من توصيل قابس الوحدة الى مخرج تيار كهربائي مستقل.
لا بد من تركيب مكيف الهواء وفقا لأحكام توصيل الأسلاك الوطنية وأحكام السلامة المنطبقة.
- ٢ بعض الأماكن للتركيب قد تحتاج الى تركيب قاطع الدائرة القصيرة أو التوصيل الأرضي.
- ٣ إذا حدث ضرر في سلك التيار الكهربائي، لا بد من تبديله من قبل الصانع أو وكيل الخدمات له أو الفني المؤهل الشبيه من أجل تجنب خطر.
- ٤ تأكد من أن تهوية الوحدة صحيحة في جميع الأوقات :
لا تضع القماش أو المواد الأخرى عليها.
- ٥ لا تصب أي نوع من السائل الى الوحدة. إذا حدث هذا ، انزع قابس الوحدة من مخرج التيار واتصل بمركز صيانة مختص.
- ٦ لا تدخل أي شيء بين عوارض لخروج الهواء لأن المروحة الداخلية قد تصيب بالضرر وقد تؤدي الى الإصابة بالجرح. ابعد الأطفال عن الوحدة.
- ٧ لا تضع أي شيء أمام الوحدة.
- ٨ لا يحاول مستخدم هذه الوحدة إصلاح الوحدة.
بدلا من هذا، من المطلوب الاتصال المباشر بمركز الصيانة المختص أو المحل الذي اشترى الوحدة منه.
- ٩ لا تستخدم السلك الإضافي مع هذه الوحدة.
- ١٠ الجهاز غير مصمم للاستخدام من قبل الصغار بدون إشراف ؛
الصغار لا بد من الإشراف عليهم لضمان أنهم لا يعبثون بالوحدة.
- ١١ لا تحفظ أو لا تنقل مكيفات الهواء قلبا أو بجانبها لتجنب ضرر في الضاغط.
- ١٢ أقصى تيار كهربائي يتم قياسه وفقا لمقاييس ومعايير IEC من أجل السلامة
وأدنى تيار كهربائي يتم قياسه وفقا لمقاييس ومعايير ISO لفعالية الطاقة.

تنبيه

إن الصانع لا يتحمل المسؤولية عن حادث أو جرح نابع عن تركيب الوحدة بشكل غير صحيح .
إذا لم تتأكد من التركيب ، اتصل بفني مختص للتركيب.

المحتويات

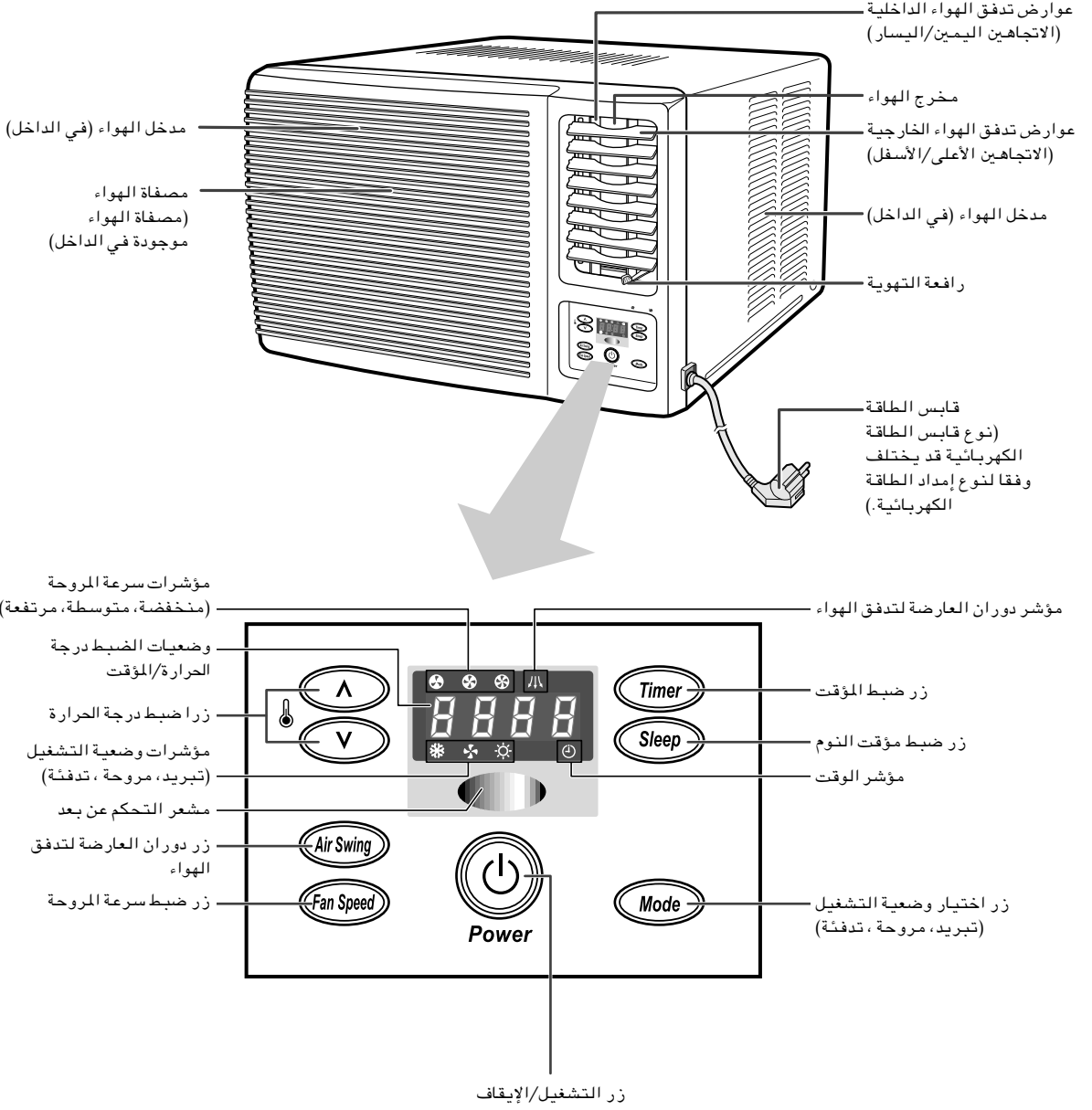
◆ الإجراءات الاستعدادية لمكيف الهواء	
تنبيهات من أجل السلامة	٢
وحدة تكييف الهواء - الأجزاء الرئيسية ، الأضرار والعرض	٤
الأضرار في جهاز التحكم عن بعد	٥
البدء بالتشغيل	٦
تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد	٧
◆ تشغيل مكيف الهواء	
تبريد هواء الغرفة	٨
تدفئة هواء الغرفة	٩
تهوية الغرفة	١٠
ضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيا	١١
ضبط اتجاه تدفق الهواء عموديا	١١
◆ برمجة مكيف الهواء	
ضبط التشغيل بالمؤقت	١٢
ضبط الإيقاف بالمؤقت	١٣
ضبط مؤقت النوم	١٤
◆ النصائح للاستخدام	
نصائح للتشغيل	١٥
مدى درجة الحرارة والرطوبة	١٥
تنظيف مكيف الهواء	١٦
حل المشاكل العادية	١٨
المواصفات التقنية	١٩
◆ كيفية التركيب	٢٠

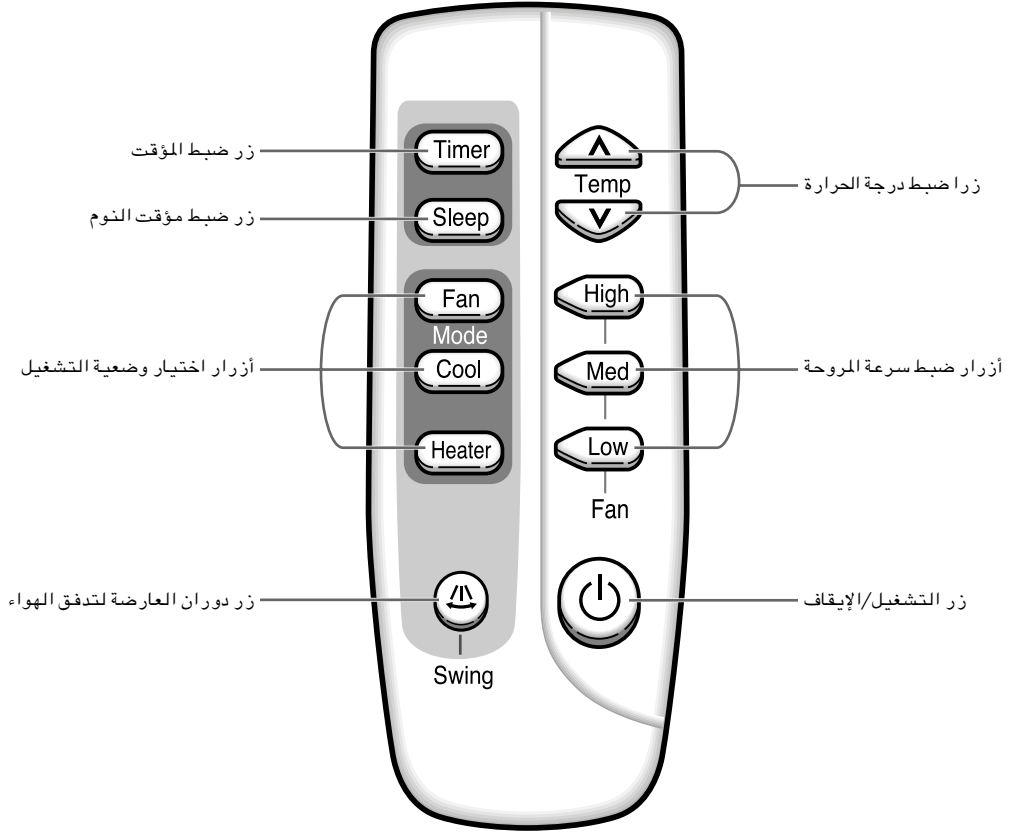
تنبيه

« تدفق الطاقة الكهربائية العالي لمحرك الضاغط عند التشغيل يمكن أن يؤثر التأثيرات العكسية على تشغيل الأجهزة الأخرى تحت الشروط الرئيسية غير المناسبة. هذه الوحدة لا تنطبق على المقاييس والمعايير التكنولوجية المعنية لحدود الفولتية والتردد . » قبل توصيل هذه الوحدة الى نظام الطاقة الكهربائية، يرجى إبلاغ سلطة إمداد الطاقة الكهربائية والحصول على المقيس. لا توصل الأجهزة الكهربائية الأخرى الى نفس مخرج الطاقة الكهربائية.

وحدة تكييف الهواء - الأجزاء الرئيسية ، الأزرار والعرض

* التصميم والشكل عرضة للتغيير حسب الموديل.





لقد اشتريت مكيف هواء الغرفة من نوع الشباك وتم تركيبه من قبل الفني المختص للتركيب.

تعليمات المالك هذه نحتوي على المعلومات القيمة والمفيدة حول استخدام مكيف الهواء لك. يرجى تخصيص الوقت لقراءتها لأنها تساعدك على التمتع بالفوائد الكاملة لوظائف الوحدة.

تعليمات المالك هذه مصممة لاستخدام مكيف الهواء بشكل صحيح فقط. لذلك، الرسوم المبينة في تعليمات المالك هذه قد لا تلئم لمكيف الهواء لك.

الكتيب يتكون مما يلي.

◆ الأشكال التالية متبينة في صفحتي 2 و 0 :

- وحدة تكييف الهواء (الأجزاء الرئيسية والأزرار والعرض)

- جهاز التحكم عن بعد (الأزرار)

هي تساعدك على أنك نجد الأزرار وتفهم الرموز الظاهرة على زجاج العرض.

◆ في الأجزاء الرئيسية من هذا الكتيب ، ستجد سلسلة من الإجراءات خطوة بخطوة لكل وظيفة متوفرة.

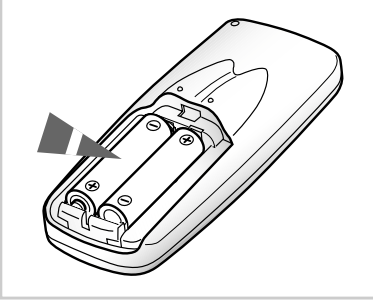
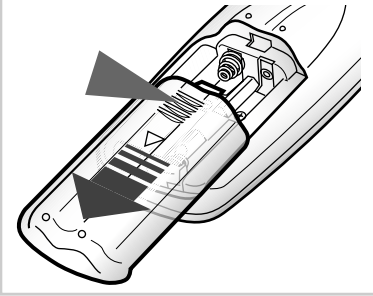
الرسوم في الإجراءات خطوة بخطوة تستخدم أربعة رموز مختلفة.

			
ملاحظة	هام	ادفع	اضغط

فوق من هذا ، الرسوم موحدة في الأزرار لكلي جهاز التحكم عن بعد واللوحة الإلكترونية للوحدة ذاتها .

بالنسبة لـ ...	الرسوم تظهر ...
جهاز التحكم عن بعد	بالخلفية الرمادية على سبيل المثال:
	
الوحدة ذاتها	بالخلفية البيضاء على سبيل المثال:
	

تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد



لا بد من تركيب أو استبدال البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد عند :

◆ شراء مكيف الهواء

◆ عدم عمل جهاز التحكم عن بعد كما ينبغي

استخدم البطاريتين من نوع AAA ، LR03 و ١,٥ فولت. لا تستخدم البطاريتين القديمتين أو البطاريتين من النوع المختلف معا.

قد تستنفذ البطاريات كاملا بعد ١٢ شهرا، حتى لو لا تستخدم حقيقيا.

١ ادفع غطاء البطارية الموجود في خلف جهاز التحكم عن بعد بإبهماك باتجاه السهم وانزعه.

٢ ادخل البطاريتين، بعناية لكي تتم مراعاة القطبيتين.

◆ علامة + في البطارية تتجه الى علامة + في جهاز التحكم عن بعد
◆ علامة - في البطارية تتجه الى علامة - في جهاز التحكم عن بعد

٣ اغلق الغطاء بإزلاقه الى الخلف حتى تسمع صوت الإغلاق في مكانه. النتيجة: يمكنك أن تتحكم في جميع الوظائف لوحدة تكييف الهواء مباشرة من مقعدك، باستخدام جهاز التحكم عن بعد.

تبريد هواء الغرفة

لا بد من اختيار وضعية التبريد إذا أردت خفض درجة الحرارة في الغرفة. يمكنك ضبط سرعة المروحة أيضا.

- ١ عند الحاجة، اضغط على زر (تشغيل/إيقاف).
النتيجة: ◆ عندها يضاء مؤشر وضعية التشغيل (تبريد، مروحة أو تدفئة) في الوحدة.
 ◆ يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على الوضعية المختارة عندما عمل مكيف الهواء أخيرا.
 ◆ وتنطلق صفارة من الوحدة مرتين.
- ➡ مكيف الهواء مزود بنظام حماية لمنع مكيف الهواء من الإصابة بالضرر عند تشغيله فورا بعد :
 ◆ توصيل قابس الجهاز الى مخرج التيار
 ◆ التوقف عن العمل
 تبدأ الوحدة بالتشغيل أو توماتيكيا بعد حوالي ثلاث دقائق.

- ٢ إذا لم يكن مؤشر التبريد مضاء على الوحدة :
 ◆ اضغط على زر (Cool) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
 ◆ أو
 ◆ اضغط على زر (Mode) الموجود في الوحدة مرة أو أكثر حتى يضاء مؤشر التبريد.
النتيجة: ◆ تنطلق صفارة من الوحدة كلما ضغطت على زر (Mode).
 ◆ ويبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية التبريد.
 يمكنك تغيير الوضعيات في أي وقت.

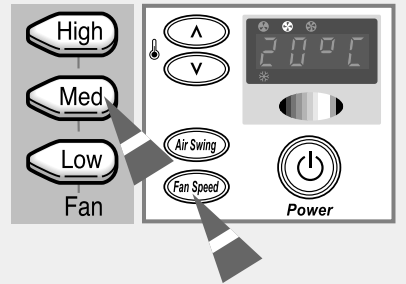
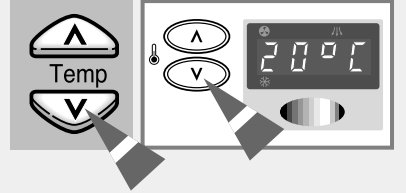
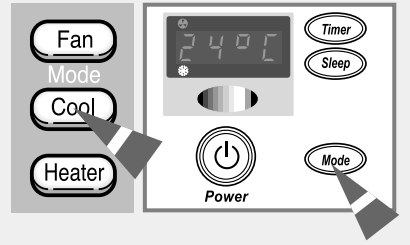
- ٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر (A) أو زر (V) الموجود في جهاز التحكم عن بعد مرة أو مرتين حتى تعرض درجة الحرارة .
 لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر (A) أو زر (V) الموجود في الوحدة مرة أو مرتين حتى تعرض درجة الحرارة .
 درجات الحرارة القابلة للتعديل تتراوح بين ١٨°م و ٣٠°م.
النتيجة: ◆ كلما ضغطت على زر درجة الحرارة :
 - يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١°م وتعرض درجة الحرارة على لوحة التحكم.
 - تنطلق صفارات من الوحدة.
 ◆ يبدأ مكيف الهواء بالتبريد في حالة أن درجة الحرارة في الغرفة أعلى من درجة الحرارة المختارة.

- ٤ لضبط سرعة المروحة على ...
 ... فـ ...
 السرعة المرتفعة
 ◆ اضغط على زر (High) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
 أو
 ◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A).
 السرعة المتوسطة
 ◆ اضغط على زر (Med) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
 أو
 ◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A).
 السرعة المنخفضة
 ◆ اضغط على زر (Low) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
 أو
 ◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A).

النتيجة: كلما ضغطت على زر، تنطلق صفارة من الوحدة.

٥ لضبط اتجاه تدفق الهواء، راجع صفحة ١١.

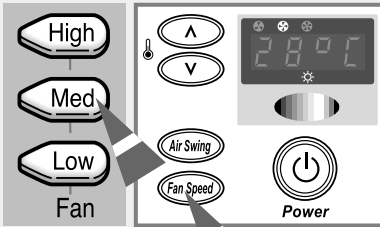
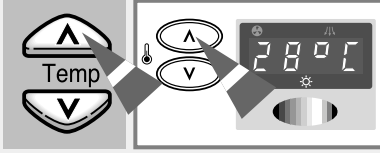
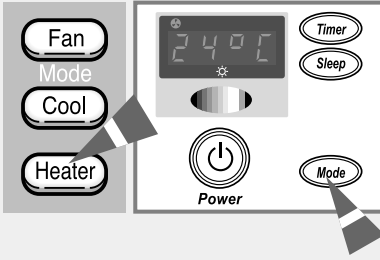
لوحة التحكم جهاز التحكم عن بعد



تدفئة هواء الغرفة

لا بد من اختيار وضعية التبريد إذا أردت تدفئة الهواء في الغرفة.
يمكنك ضبط سرعة المروحة أيضا.

لوحة التحكم جهاز التحكم عن بعد



- ١ عند الحاجة، اضغط على زر (تشغيل/إيقاف) .
النتيجة: ◆ عندها يضاء مؤشر وضعية التشغيل (تبريد ، مروحة أو تدفئة) في الوحدة.
◆ يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على الوضعية المختارة عندما عمل مكيف الهواء أخيرا.
◆ وتنطلق صفارة من الوحدة مرتين.
- مكيف الهواء مزود بنظام حماية لمنع مكيف الهواء من الإصابة بالضرر عند تشغيله فورا بعد :
◆ توصيل قابس الجهاز الى مخرج التيار
◆ التوقف عن العمل
تبدأ الوحدة بالتشغيل أو توماتيكيا بعد حوالي ثلاث دقائق.

- ٢ إذا لم يكن مؤشر التدفئة مضاء على الوحدة :
◆ اضغط على زر (Heater) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
أو
◆ اضغط على زر (Mode) الموجود في الوحدة مرة أو أكثر حتى يضاء مؤشر التدفئة.
النتيجة: ◆ تنطلق صفارة من الوحدة كلما ضغطت على زر (Mode) .
◆ ويبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية التدفئة.
يمكنك تغيير الوضعيات في أي وقت.

- ٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر (A) أو زر (V) الموجود في جهاز التحكم عن بعد مرة أو مرتين حتى تعرض درجة الحرارة .
لضبط درجة الحرارة ، اضغط على زر (A) أو زر (V) الموجود في الوحدة مرة أو مرتين حتى تعرض درجة الحرارة .
درجات الحرارة القابلة للتعديل تتراوح بين ١٦°م و ٢٠°م .
النتيجة: ◆ كلما ضغطت على زر درجة الحرارة :
- يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١°م وتعرض درجة الحرارة على لوحة التحكم.
- تنطلق صفارات من الوحدة.
◆ يبدأ مكيف الهواء بالتبريد في حالة أن درجة الحرارة في الغرفة أعلى من درجة الحرارة المختارة.

- ٤ لضبط سرعة المروحة على ... فـ ...
السرعة المرتفعة
◆ اضغط على زر (High) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
أو
◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A) .
السرعة المتوسطة
◆ اضغط على زر (Med) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
أو
◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A) .
السرعة المنخفضة
◆ اضغط على زر (Low) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
أو
◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A) .

النتيجة: كلما ضغطت على زر، تنطلق صفارة من الوحدة.

٥ لضبط اتجاه تدفق الهواء، راجع صفحة ١١.

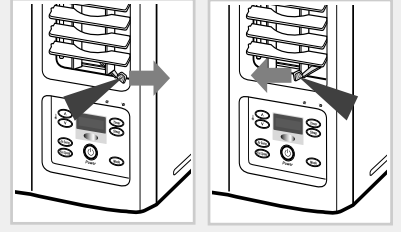
إذا كان الهواء في الغرفة غير منعش، يمكنك التهوية بواسطة استخدام وظيفة المروحة وعند الحاجة، يمكن إخراج الهواء غير المنعش الى الخارج.

إذا أردت إخراج الهواء غير المنعش، ادفع رافعة التهوية الموجودة في اللوحة الأمامية للوحدة الى اليمين ووضع الفتحة (A).

النتيجة: يدور الهواء داخل الغرفة ويخرج الهواء غير المنعش الى الخارج.

وإلا، ادفع رافعة التهوية الى اليسار ووضع الإغلاق (B).

النتيجة: يدور الهواء داخل الغرفة فقط.



لوحة التحكم جهاز التحكم عن بعد



عند الحاجة، اضغط على زر (تشغيل/إيقاف).
النتيجة: ◆ عندها يضاء مؤشر وضعية التشغيل (تبريد، مروحة أو تدفئة) في الوحدة.

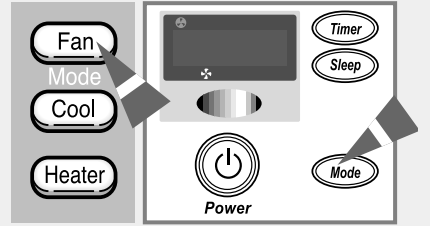
◆ يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على الوضعية المختارة عندما عمل مكيف الهواء أخيراً.
◆ وتنطلق صفارة من الوحدة مرتين.

٣

إذا لم يكن مؤشر المروحة مضاء على الوحدة :
◆ اضغط على زر (Fan) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

◆ اضغط على زر (Mode) الموجود في الوحدة مرة أو أكثر حتى يضاء مؤشر المروحة.

النتيجة: ◆ تنطلق صفارة من الوحدة كلما ضغطت على زر (Mode).
◆ ويبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية المروحة.



◆ يمكنك تغيير الوضعيات في أي وقت.
◆ عند ضبط مكيف الهواء على وضعية المروحة، لا تعرض درجة الحرارة؛ في هذه الحالة لا تحتاج الى ضبط درجة الحرارة.

٤

لضبط سرعة المروحة على ... فـ ...

السرعة المرتفعة
◆ اضغط على زر (High) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

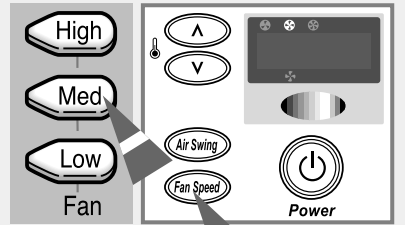
أو
◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A).

السرعة المتوسطة
◆ اضغط على زر (Med) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

أو
◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A).

السرعة المنخفضة
◆ اضغط على زر (Low) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

أو
◆ اضغط على زر (Fan Speed) الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر (A).



النتيجة: كلما ضغطت على زر، تنطلق صفارة من الوحدة.

0 لضبط اتجاه تدفق الهواء، راجع صفحة ١١.

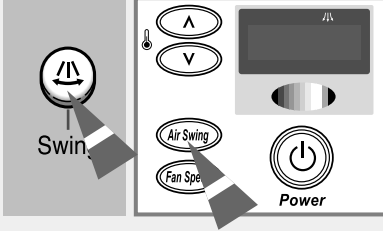
ضبط انجاء تدفق الهواء أفقيا

وفقا لوضع الوحدة في الغرفة، يمكنك ضبط انجاء العوارض الداخلة لتدفق الهواء في اليمين من الوحدة، الأمر يؤدي الى زيادة كفاءة مكيف الهواء.

1 اضغط على زر (⬆️) أو (⬆️) في الوحدة) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة: عندها تدور العوارض الداخلية الى اليسار واليمين أوتوماتيكيا.

لوحة التحكم جهاز التحكم عن بعد



2 لإيقاف العوارض من تحريكها الى اليسار واليمين، اضغط على زر (⬆️) أو (⬆️) في الوحدة) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

➤ لإيقاف العوارض في وضع معين ولاتجاه تدفق الهواء بالاتجاه المنطبق، اضغط على زر (⬆️) أو (⬆️) في الوحدة) الموجود في جهاز التحكم عن بعد فقط عند ضبط العوارض على الوضع المرغوب.

ضبط انجاء تدفق الهواء عموديا

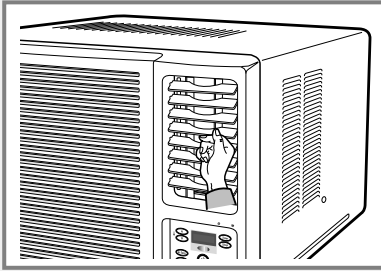
وفقا لوضع الوحدة في الغرفة، يمكنك أيضا ضبط انجاء العوارض لتدفق الهواء في اليمين من الوحدة.

النصائح	عند ...	اضبط العوارض نحو ...
التبريد	...	الأعلى.
التدفئة	...	الأسفل.

اضبط عوارض تدفق الهواء على الوضع المرغوب فيه، بدفعها الى الأعلى أو الأسفل.

➤ إذا اتجهت عوارض تدفق الهواء الى الأسفل وعملت الوحدة على وضع التبريد لمدة طويلة، الندوة:

- ◆ قد تحدث في أسطح العوارض.
- ◆ قد تسقط من العوارض.



ضبط التشغيل بالموقت

وظيفة التشغيل بالموقت تمكنك من تشغيل مكيف الهواء بعد مرور وقت معين أوتوماتيكيا. يمكنك ضبط الوقت من ساعة واحدة وحتى ٢٤ ساعة. يمكنك اختيار التشغيل بالموقت فقط عند توقف مكيف الهواء عن العمل.

١ تأكد من توقف مكيف الهواء عن العمل. عند الحاجة، اضغط على زر (تشغيل/إيقاف).

٢ اضغط الوضعية المطلوبة بالضغط على الزر المناسب:

- ◆ زر (Cool)، (Heater)، أو زر (Fan) في جهاز التحكم عن بعد.
- ◆ وزر (Mode) في الوحدة (اضغط على مرة أو أكثر حتى يضاء مؤشر وضعية التشغيل المناسبة)

٣ اضبط وقت التشغيل بالضغط على :

- ◆ زر (Timer) في جهاز التحكم عن بعد.
- أو
- ◆ زر (Timer) في الوحدة مرة أو أكثر.

الوقت القابل للضبط يتراوح بين ساعة واحدة و ٢٤ ساعة.

- ◆ النتيجة: عندها يعرض الوقت المتبقي ويتنازل الوقت بواقع ساعة واحدة أوتوماتيكيا للإشارة إلى الوقت المتبقي.
- ◆ ويعمل مكيف الهواء أوتوماتيكيا عند وصول وقت التشغيل إلى صفر.

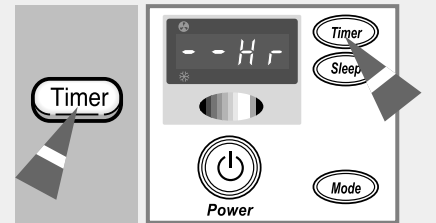
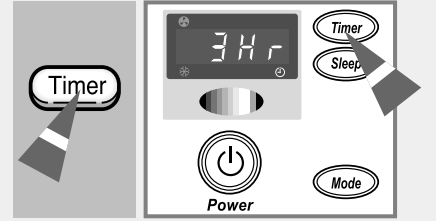
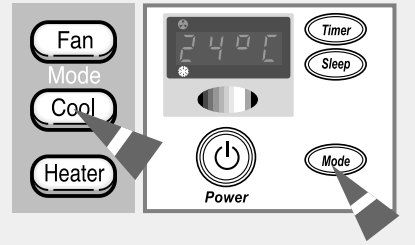
➤ يمكنك تغيير وضعية الضبط، وسرعة المروحة واتجاه تدفق الهواء بعد ضبط التشغيل بالموقت.

إلغاء التشغيل بالموقت

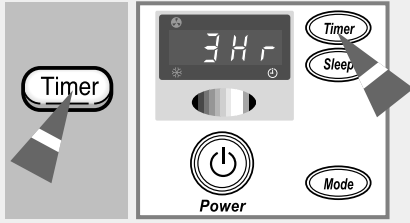
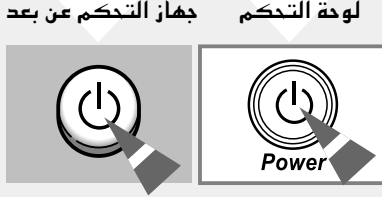
لإلغاء التشغيل بالموقت، اضغط على:

- ◆ زر (Timer) الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو زر (Timer) في الوحدة مرة أو أكثر حتى يعرض « - - H r » .
- أو
- ◆ زر (Power) الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة (يعمل مكيف الهواء على الوضعية المختارة عندما عملت الوحدة أخيرا).

لوحة التحكم جهاز التحكم عن بعد



وظيفة الإيقاف بالوقت يمكنك من إيقاف مكيف الهواء عن العمل بعد مرور وقت معين أوتوماتيكيا. يمكنك ضبط الوقت من ساعة واحدة وحتى ٢٤ ساعة. يمكنك اختيار الإيقاف بالوقت فقط عند تشغيل مكيف الهواء.



١ تأكد من تشغيل مكيف الهواء . عند الحاجة، اضغط على زر (تشغيل/إيقاف).

٢ اضغط وقت التشغيل بالضغط على:

◆ زر (Timer) في جهاز التحكم عن بعد.

أو
◆ زر (Timer) في الوحدة مرة أو أكثر .

الوقت القابل للضبط يتراوح بين ساعة واحدة و ٢٤ ساعة.

النتيجة: ◆ عندها يعرض الوقت المتبقي ويتنازل الوقت بواقع ساعة واحدة أوتوماتيكيا للإشارة إلى الوقت المتبقي.

◆ ويعمل مكيف الهواء أوتوماتيكيا عند وصول وقت التشغيل إلى صفر.

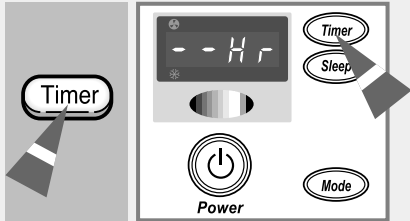
➤ يمكنك تغيير وضعية الضبط، وسرعة المروحة واتجاه تدفق الهواء بعد ضبط الإيقاف بالوقت.

إلغاء الإيقاف بالوقت

لإلغاء الإيقاف بالوقت، اضغط على:

◆ زر (Timer) الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو زر (Timer) في الوحدة مرة أو أكثر حتى يعرض « - - - - » .

أو
◆ زر (Power) الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة (يعمل مكيف الهواء على الوضعية المختارة عندما عملت الوحدة أخيرا).



ضبط مؤقت النوم

يمكنك استخدام مؤقت النوم عند تبريد أو تدفئة هواء الغرفة لإيقاف مكيف الهواء عن العمل أوتوماتيكيا بعد مرور ٨ ساعات.

إذا أردت إيقاف الوحدة عن العمل في وقت محدد، راجع صفحة ١٣.

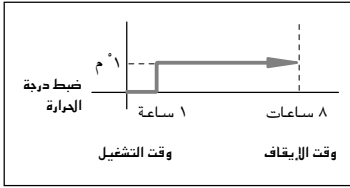
١ تأكد من أنك اخترت كلي وضعية التبريد أو وضعية التدفئة.

٢ اضغط على زر Sleep الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

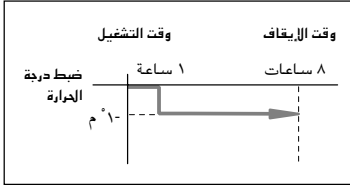
أو اضغط على زر Sleep الوحدة حتى يضاء مؤشر SLEEP (النوم).

النتيجة:

- ◆ كلما ضغطت على زر، تنطلق صفارة من الوحدة.
- ◆ تمر كلمة « SLEEP (النوم) » بلوحة التحكم لمدة ١٥ ثانية ويعرض رمز « 888 » ز.
- ◆ ويعرض الوقت المتبقي ويتنازل الوقت بواقع ساعة واحدة أوتوماتيكيا للإشارة إلى الوقت المتبقي.
- ◆ ويتم ضبط مكيف الهواء كما هو مبين في الشكل أدناه.



التبريد
عندما ترتفع درجة الحرارة بواقع ١ م (بعد ساعة واحدة)، تستمر لمدة ٧ ساعات.



التدفئة
عندما تنخفض درجة الحرارة بواقع ١ م (بعد ساعة واحدة)، تستمر لمدة ٧ ساعات.

إلغاء مؤقت النوم

لإلغاء المؤقت، اضغط على:

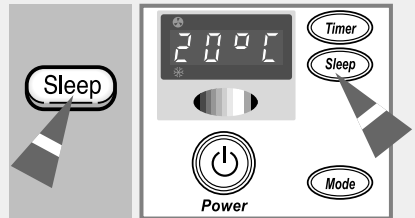
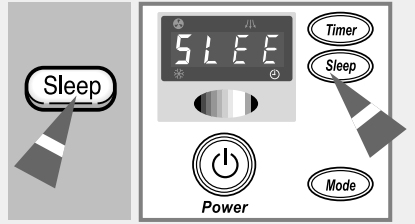
- ◆ زر Sleep في جهاز التحكم عن بعد.
- أو
- ◆ زر Sleep في الوحدة.

النتيجة:

- ◆ عندها تنطلق صفارة من الوحدة.
- ◆ ولا يعرض مؤقت النوم من الآن.
- ◆ يعمل مكيف الهواء على الوضعية المختارة الأخيرة.

جهاز التحكم عن بعد

لوحة التحكم



هناك بعض نصائح لا بد من أن تتبعها عند استخدام مكيف الهواء.

العنوان	النصائح
دوران الهواء الدافئ	يدور مكيف الهواء الهواء الدافئ لتدفئة الهواء في الغرفة؛ نتيجة لذلك، بعض الوقت مطلوب بعد بدء مكيف الهواء بتدفئة الهواء في الغرفة كلها. عند الحاجة، اضبط مكيف الهواء للتشغيل لمدة قصيرة قبل أن تريد استخدام الغرفة.

مدى درجة الحرارة والرطوبة

الجدول التالي يشير الى مدى درجة الحرارة والرطوبة الذي يعمل مكيف الهواء عليه.

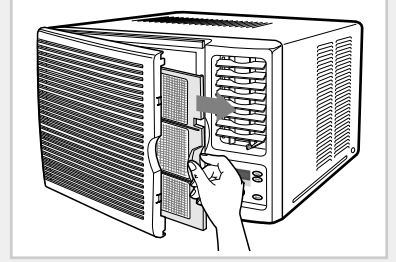
الوضعية	درجة الحرارة في الداخل	درجة الحرارة في الخارج	الرطوبة في الداخل
التبريد	٢١°م حتى ٣٢°م تقريبا	٢١°م حتى ٥٤°م تقريبا	٨٠٪ أو أقل
التدفئة	٢٨°م أو أقل	٠°م حتى ٢١°م تقريبا	—
إذا عمل مكيف الهواء على ...			
درجة الحرارة العالية	قد تعمل وظيفة الحماية الأوتوماتيكية ويتوقف مكيف الهواء عن العمل.		
درجة الحرارة المنخفضة	قد يحدث تسرب الماء أو الخلل الآخر في حالة تجميد مبادل الحرارة.		
مستوى الرطوبة الأعلى	قد يتكثف الماء على أسطح الوحدة ويسقط الماء منها في حالة استخدام الوحدة لمدة طويلة.		

تأكد من تنظيف مصفاة الهواء دوريا للاحتفاظ بمكيف الهواء في أفضل حالة له لمدة طويلة.

عند تنظيف مكيف الهواء ، اوقف الوحدة عن العمل وانزع قابس الطاقة من مخرج التيار.

1 امسك مقبض مصفاة الهواء ، واسحبها قليلا الى اليسار وافتح الشبكة الأمامية.

2 تنظيف مكيف الهواء أسهل بفضل نزع الشبكة الأمامية . افتح الشبكة كثيرا على قدر الإمكان.

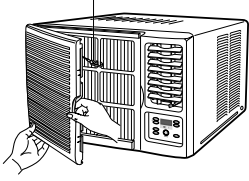


تنبيه

نزع الشبكة الأمامية وإعادة تركيبها

من أجل سلامة المستخدم، يتم ضبط تركيب مشبك أمان في الشبكة الأمامية.

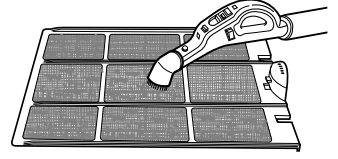
مشبك الأمان



1 امسك الجزء الأسفل من الشبكة الأمامية ومقبض مصفاة الهواء ثم افتح الشبكة .

2 انزع مشبك الأمان والشبكة الأمامية.

3 عند إعادة تجميع الشبكة الأمامية، لا بد من تركيب مشبك الأمان مرة ثانية.



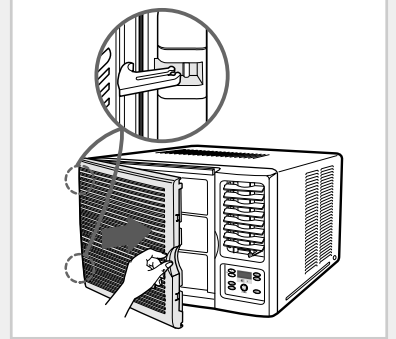
2 اسحب مصفاة الهواء الى اليمين.

3 ازل جميع الغبار الموجود في مصفاة الهواء بواطة مكنسة كهربائية أو فرشاة.

4 عند الانتهاء من التنظيف، أعد مصفاة الهواء الى مكانها الأصلي.

5 امسح أسطح الوحدة بمسحوق غسيل محايد ثم امسحها بقطعة قماش جاف مرة أخرى.

(تأكد من عدم استخدام البنزين أو المحلول أو المواد الكيميائية الأخرى).



ف... ف...

إذا ... ف...

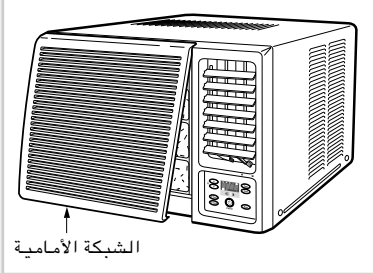
- لم تستخدم مكيف الهواء لمدة طويلة فيما بعد
- اضبط المروحة للتشغيل لمدة بعض ساعات لتجفيف الأجزاء الداخلية من مكيف الهواء تماما.
- اوقف مكيف الهواء عن العمل وانزع قابس الطاقة من مخرج التيار الجداري.
- نظف المصفاة والأسطح الخارجية.

- لم تستخدم مكيف الهواء لمدة طويلة
- اضبط المروحة للتشغيل لمدة بعض ساعات لتجفيف الأجزاء الداخلية من مكيف الهواء تماما.

تنظيف مكيف الهواء (موديلات ****AG***)

تأكد من تنظيف مصفاة الهواء دوريا للاحتفاظ بمكيف الهواء في أفضل حالة له لمدة طويلة.

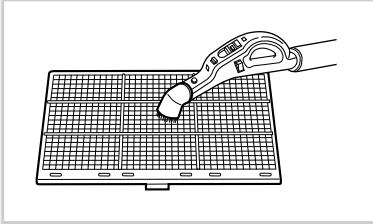
عند تنظيف مكيف الهواء، اوقف الوحدة عن العمل وانزع قابس الطاقة من مخرج التيار.



١ افتح الشبكة الأمامية بسحب سدادات الوحدة.

تنظيف مكيف الهواء أسهل بفضل نزع الشبكة الأمامية. بعد فتح الشبكة الأمامية، ارفعها الى الأعلى كثيرا على قدر الإمكان ثم ادفعها الى الأسفل لرخوها.

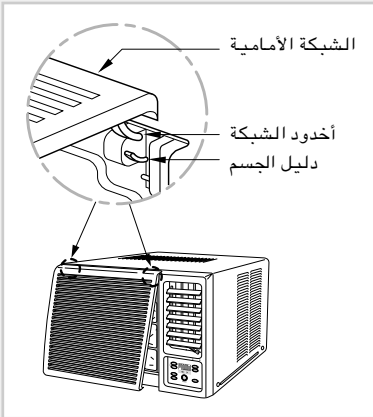
٢ امسك مقبض مصفاة الهواء وارفعها قليلا ثم اسحبها الى الأمام.



٣ ازل جميع الغبار الموجود في مصفاة الهواء بواسطة مكنسة كهربائية أو فرشاة.

٤ عند الانتهاء من التنظيف، اعد مصفاة الهواء الى مكانها الأصلي.

٥ امسح أسطح الوحدة بمسحوق غسيل محايد ثم امسحها بقطعة قماش جاف مرة أخرى. (تأكد من عدم استخدام البنزين أو المحلول أو المواد الكيميائية الأخرى.)



فـ ...

إذا ...

- ◆ اضبط المروحة للتشغيل لمدة بعض ساعات لتجفيف الأجزاء الداخلية من مكيف الهواء تماما.
- ◆ اوقف مكيف الهواء عن العمل وانزع قابس الطاقة من مخرج التيار الجداري.
- ◆ نظف المصفاة والأسطح الخارجية.

لم تستخدم مكيف الهواء لمدة طويلة فيما بعد

اضبط المروحة للتشغيل لمدة بعض ساعات لتجفيف الأجزاء الداخلية من مكيف الهواء تماما.

لم تستخدم مكيف الهواء لمدة طويلة

قبل الاتصال بمراكز الخدمات بعد البيع، تأكد من الأمور التالية. هذا الأمر قد يوفر الوقت وتكلفة مكالمة غير ضرورية.

المشكلة	الشرح/الحل
لا يعمل مكيف الهواء أبداً	- تأكد من عدم التوقف لقاطع الدائرة الكهربائية المستخدم في مكيف الهواء. - تأكد من توصيل كابل التيار الكهربائي الى مخرج تيار جداري وتشغيل المقيس عند الحاجة. - تأكد من إضاءة مؤشر وضعية التشغيل (تبريد أو مروحة أو تدفئة) في الوحدة؛ عند الحاجة، اضغط على زر $\odot$ (تشغيل/إيقاف) الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة.
لا يعمل مكيف الهواء بواسطة جهاز التحكم عن بعد.	- تأكد من عدم وجود عائقة بينك وبين الوحدة. - استبدل البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد عند الحاجة. - تأكد من أنك قريب من الوحدة بشكل كافٍ (سبعة أمتار/يارد أو أقل).
لا تنطلق صفارة عند الضغط على $\odot$ (تشغيل/إيقاف) في جهاز التحكم عن بعد	- تأكد من توجيه جهاز التحكم عن بعد الى مشعر إشارات التحكم عن بعد الموجود في الوحدة. - استبدل البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد عند الحاجة.
لا يبرد أو يدفئ مكيف الهواء.	- تأكد من اختيار وضعية التشغيل الصحيحة على التبريد أو التدفئة. - قد تكون درجة حرارة الغرفة مرتفعة أو منخفضة جداً. - الغبار قد يسد مصفاة الهواء، راجع صفحة ١٦ أو صفحة ١٧ لتعليمات التنظيف. - تأكد من عدم وجود عائقة تسد تدفق الهواء الى أو من الوحدة.
عند التدفئة لا تصل درجة حرارة الغرفة الى درجتها المطلوبة أبداً وتوقف مكيف الهواء كثيراً.	- تأكد من أن ضبط درجة الحرارة المطلوبة بشكل صحيح. - ارفع سرعة المروحة. - إذا اتجه تدفق الهواء الى الأسفل، اضبط اتجاه تدفق الهواء الى الأعلى.
لا يتغير اتجاه تدفق الهواء عند الضغط على زر AIR SWING (دوران الهواء)	تأكد من تشغيل مكيف الهواء ؛ عند الحاجة، اضغط على زر $\odot$ (تشغيل/إيقاف) في جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة.
لا يعمل المؤقت كما ينبغي	تأكد من برمجة المؤقت بشكل صحيح؛ راجع صفحات ١٢-١٤.
تحدث الروائح في الغرفة أثناء تشغيل مكيف الهواء	قم بتهوية الغرفة.

التصميم والمواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار.

الموديل	الطاقة الكهربائية
*****BA/BC	٢٢ فولت - ، ٦٠ هرتز
*****EA/EB	٢٢-٢٤ فولت - ، ٥٠ هرتز

موديل / MODEL		AHT18FGMBC/AHT18AGMBC		AHT20FGMBA/AHT20AGMBA		AHT24FGMBA/AHT24AGMBA	
قياسي / STANDARD		ISO		SASO		ISO	
CAPACITY سعة	تبريد / COOL	18000BTU/h		14500BTU/h		20000BTU/h	
	تدفئة / HEAT	-		-		-	
SOURCE / مصدر		220V~ , 60Hz		220V~ , 60Hz		220V~ , 60Hz	
CURRENT تيار كهربائي	تبريد / COOL	9.7A		11.7A		10.0A	
	تدفئة / HEAT	-		-		-	
INPUT POWER طاقة الدخول	تبريد / COOL	2100W		2500W		2100W	
	تدفئة / HEAT	-		-		-	
REFRIGERANT مادة التبريد	KIND / نوع	R22		R22		R22	
	QUANTITY / كمية	770g / 27.2oz		1000g / 35.3oz		1000g / 35.3oz	
TEMPERATURE درجة الحرارة	INDOOR DB(C/H)	27°C	-	29°C	-	27°C	-
	داخلية WB(C/H)	19°C	-	19°C	-	19°C	-
	OUTDOOR DB(C/H)	35°C	-	46°C	-	35°C	-
	خارجية WB(C/H)	24°C	-	24°C	-	24°C	-
HEATER جهاز تدفئة	INPUT POWER طاقة الدخول	3250W		3250W		3250W	
	CURRENT تيار كهربائي	14.5A		14.5A		14.5A	

كيفية التركيب

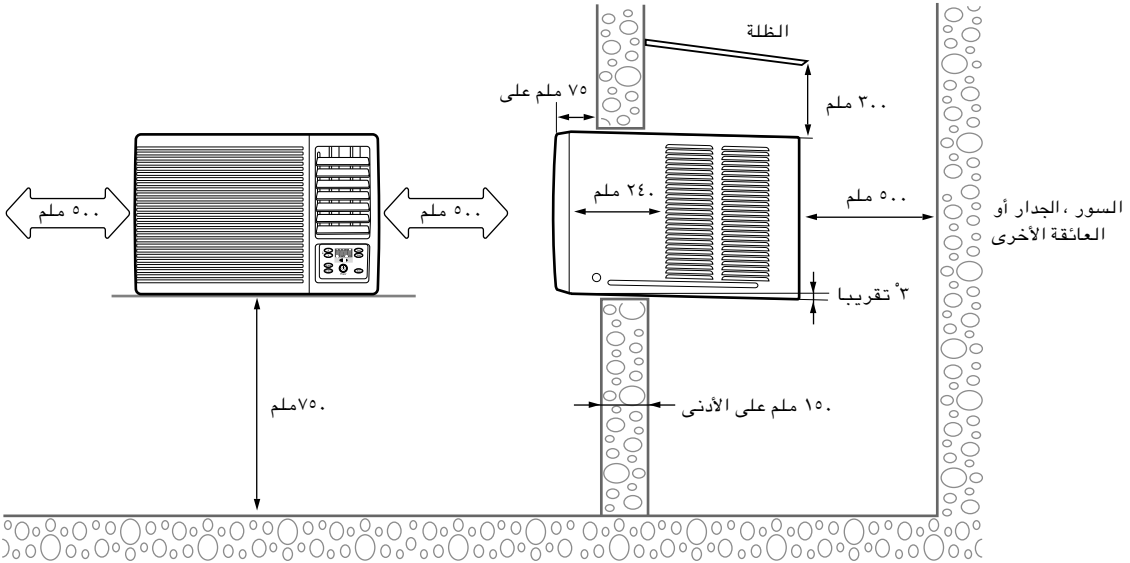
قبل التركيب، تأكد من مكان التركيب أو مكيف الهواء وخطوط التصريف.

نقاط الفحص قبل التركيب

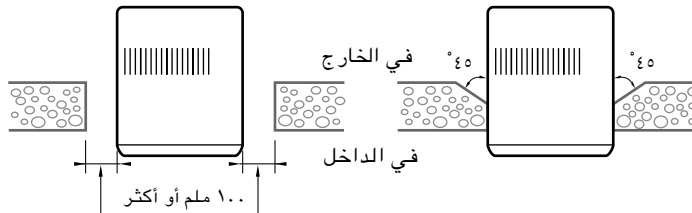
- ١ تأكد من كابينة الوحدة وشبكاتها الأمامية لمعرفة وجود أي ضرر مثل الخدش.
- ٢ تأكد من فولتية الطاقة الكهربائية.
- راجع المواصفات الموضحة في الرقعة اللاصقة بالوحدة.

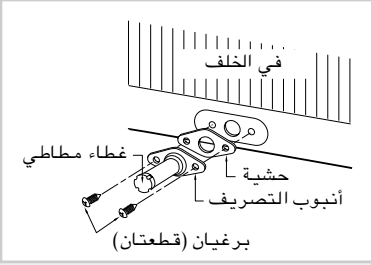
شروط التركيب

- ١ نظرا لأن الوحدة ثقيلة، لا بد من أن الجدار أو الشباك للتركيب متين وقوي بحيث يكفي لتشغيل مكيف الهواء ولتجنب أي اهتزاز أو ضجيج.
إذا كان ضعيفا، لا بد من القيام بتقويته مستقلا.
- ٢ من الموصى به تركيب مكيف الهواء في الشمال أو الغرب لمنع أشعة الشمس المباشرة.
عند تركيب الوحدة في الجنوب أو الشرق بسبب الظروف غير القابلة للتجنب، من الموصى به تركيب الظلة لمنع أشعة الشمس المباشرة.
في هذه الحالة، خذ عناية لكي لا تحدث إعاقة في تدفق الهواء في الخارج.
- ٣ عند تركيب مكيف الهواء، تأد من توفير مسافة كافية في اللوحة الخلفية للوحدة من أجل التهوية الجيدة.
عند تشغيل مكيف الهواء في المناطق المغلقة مثل تشغيل التبريد داخل المبنى والأمر يؤدي إلى إحداث مشكلة في الوحدة.
راجع الرسوم أدناه.



◆ إذا كانت سماكة الجدار أكبر من ١٥٠ ملم، اقطع الجدار بزاوية ٤٥° إذا كان بالإمكان.





تركيب أنبوب التصريف

ثبت أنبوب التصريف كما هو مبين في الشكل.

تركيب حوض التصريف

لا بد من تحديد الإجراءات لتركيب حوض التصريف حسب حالة مكان التركيب.

- ♦ في حالة مكان لا يمكن تركيب حوض التصريف فيه مباشرة على اللوحة الخلفية للجهاز بعد تركيب مكيف الهواء.
- على سبيل المثال: الخزان العالي

١ افتح الشبكة الأمامية؛ راجع صفحتي ١٦ أو ١٧.

٢ انزع البرغي الموجودة في أسفل الشبكة الأمامية.

هذه ثابتة في الجزء (حسب الموديل).

٣ ازل الشبكة الأمامية.

١-٣ اضغط على كلي الجانبين من الكابينو باتجاه السهم كما هو مبين في الشكل.

٢-٣ اسحب الجزء الأسفل من اللوحة الأمامية الى الأمام قليلا.
(أقل من ثلاث بوصات)

٣-٣ ارفع اللوحة الأمامية الى الأعلى.

استخدام القوة لإزالة اللوحة الأمامية قد يؤدي الى إحداث ضرر في السدادة؛ تأكد من عدم استخدام القوة المفرطة.

٤ ازل البرغيتين من الأجزاء الأسفل واليمين واليسار للوحدة.

٥ ازل الشاصي من الكابينة.

٦ ازل الغطاء المطاطي الموجود في الحوض الأساسي.

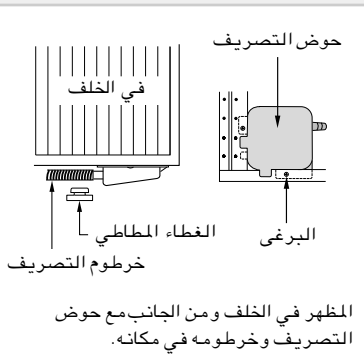
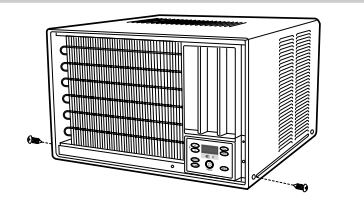
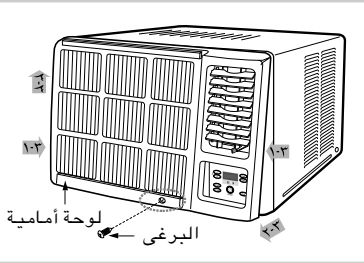
٧ بت حوض التصريف كما هو مبين في الشكل، ثم صل خرطوم التصريف.
(يمكنك استخدام أي خرطوم تصريف يباع.)

٨ ركب الكابينة في المنطقة المعينة بعد تركيب حوض التصريف، ثم اعدّها الى حالتها الأصلية.

ثبت اللوحة الأمامية بالصندوق بشد البرغي التي تمت إزالتها في الخطوة ٢. إذا لم تزل البرغي في الخطوة ٢، ثبت اللوحة ببرغي مزودة مع الوحدة.

- ♦ في حالة المنطقة التي يمكن تركيب حوض التصريف في اللوحة الخلفية للوحدة مباشرة بعد تركيب مكيف الهواء.

١ اتبع الخطوتين ٦ و ٧ فقط.



مكيف الهواء هذا مصنوع في:

